

Lastofil 2467 GM

Schurende slijtage, 62-70 HRC

CLASSIFICATIE

EN ISO 14700 : T Z Fe 13

ALGEMENE OMSCHRIJVING

Hooggelegerde metaalpoeder gevulde draad zonder slak voor slijtlagen, bij voorkeur zonder beschermgas.

De eigenschappen en structuur van het lasmetaal zijn vergelijkbaar met hardchromlegeringen.

Uitstekende weerstand tegen slijtage door zand en mineralen.

Het lasmetaal kan alleen worden bewerkt door slijpen.

Er kunnen oppervlakteschouren optreden, maar dit heeft geen invloed op de slijtvastheid.

TOEPASSINGEN

Automatisch en gemechaniseerd lassen.

Reparaties in mijnbouw en staalfabrieken.

Slijtageonderdelen in de agrarische industrie.

Transportbanden.

Cement- en betonpompen.

Hardheid: 62 - 70 HRC.

CHEMISCHE SAMENSTELLING (%) (Typische waarden, all weld metal)

C : 1.80	Mn : 0.80	Si : 0.60	Cr : 8.10	B : 4.20
Fe : Balance				

MECHANISCHE WAARDEN (Typische waarden, all weld metal)

Elasticiteitsgrens N/mm ²	Treksterkte N/mm ²	Verlenging 5d (%)	Impact taaheid Charpy V notch (ISO-V)

ALGEMENE INFORMATIE

Lasposities	PA
Beschermgas	Ar + CO2 of zonder gasbescherming
Verpakking	Spoel van 16 kg (in kartonnen doos)
Stroomtype	DC+
Diameter (mm)	1.6

Tips & tricks

De informatie in dit document is gebaseerd op uitvoerige testen en is naar best vermogen accuraat. Merk op dat deze waarden "typische waarden" zijn die bekomen zijn door te testen volgens de voorgeschreven standaard. De geschiktheid van dit product moet steeds bevestigd worden door kwalificatietesten voor gebruik in uw toepassing. De info kan aangepast worden zonder voorafgaande waarschuwing.